

B100S

Netwerk-muziekspeler

Gebruikershandleiding



NEDERLANDS

BLUESOUND
PROFESSIONAL

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSLINSTRUCTIES

- **Lees de instructies** - Lees alle veiligheids- en bedieningsinstructies door, voordat u het product in gebruik neemt.
- **Bewaar de instructies** - Bewaar de veiligheids- en bedieningsinstructies zodat u ze later ook nog kunt raadplegen.
- **Neem de waarschuwingen in acht** - Neem alle waarschuwingen op het product en in de bedieningsinstructies in acht.
- **Volg de instructies** - Volg alle bedienings- en gebruiksinstructies op.
- **Reinigen** - Trek voor u het product gaat schoonmaken, de stekker uit het stopcontact. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of spuitbussen. Gebruik voor het schoonmaken een droge doek.
- **Hulpstukken** - Gebruik nooit hulpstukken die niet door de fabrikant van dit product worden aanbevolen, dat kan leiden tot gevaarlijke situaties.
- **Water en vocht** - Gebruik dit product niet in de buurt van water, bijvoorbeeld een bad, een bak water of de gootsteen, in een vochtige kelder of in de buurt van een zwembad of iets dergelijks.
- **Accessoires** - Plaats het product niet op een onstabiel(e) wagen, rek, statief, steun of tafel. Het product kan vallen en ernstig letsel veroorzaken bij een kind of volwassene en het product kan ernstig beschadigd raken. Zet het product alleen op een wagen, standaard, driepoot, steun of tafel die door de fabrikant wordt aangeraden of bij het product wordt verkocht. Bij het opstellen van het product moeten de instructies van de fabrikant worden gevolgd en moet een bevestiging worden gebruikt die door de fabrikant wordt aangeraden.
-  **Wagen** - Ga bij het verplaatsen van het product en wagen voorzichtig te werk. Door snel stoppen, te veel kracht uitoefenen en onregelmatige oppervlakken kunnen het product en wagen kantelen of omvallen.
- **Ventilatie** - Sleuven en openingen in de behuizing dienen voor ventilatie en garanderen een betrouwbare werking van het product. Ook beschermen zij het product tegen oververhitting. Deze openingen mogen niet worden geblokkeerd of afgedekt. Deze openingen mogen nooit worden geblokkeerd door het product op een bed, bank, mat of iets dergelijks te plaatsen. Dit product mag niet in een omsloten plaats worden gezet, zoals een boekenkast of rek, tenzij er voor een goede ventilatie wordt gezorgd of de instructies van de fabrikant zijn opgevolgd.
- **Vermogensbronnen** - Dit product mag alleen worden aangesloten op het soort vermogensbron dat op het etiket staat aangegeven en moet worden aangesloten op een geaard stopcontact. Weet u niet zeker welk type stroomvoorziening in uw huis wordt gebruikt, neem dan contact op met de leverancier van het product of het plaatselijke elektriciteitsbedrijf.
- **Bescherming van netsnoer** - Netsnoeren moeten zo worden gelegd dat er niet op kan worden gestapt en dat ze niet klem kunnen raken door voorwerpen die erop of ertegen worden geplaatst. Let hier vooral op bij de stekkers, bij de stopcontacten en bij het punt waar de kabels uit het product komen.
- **Netstekker** - Wanneer een netstekker of koppeling van het apparaat wordt gebruikt voor het onderbreken van de voeding, moet deze voorziening gemakkelijk te bedienen zijn.
- **Aarding buitenantenne** - Als er een buitenantenne of een kabelsysteem op het product is aangesloten, dan moet de antenne of het kabelsysteem zijn geaard. Op deze manier wordt er een zekere mate van bescherming geboden tegen spanningspieken en statische ontladingen. Artikel 810 van de National Electrical Code (ANSI/NFPA 70) bevat informatie over het op de juiste manier aarden van de mast en de draagconstructie, het aarden van de aansluitdraad op een antenne-ontladingseenheid, de afmeting van de aardingsconnectoren, de locatie van de antenne-ontladingseenheid, de verbinding met de aardelektroden en de vereisten voor de aardelektrode.
- **Bliksem** - Trek als extra beveiligingsmaatregel voor dit product tijdens onweer of wanneer het langere tijd niet gebruikt zal worden, de stekker uit het wandstopcontact en koppel de antenne of het kabelsysteem los. Zo kunt u voorkomen dat de apparatuur beschadigd raakt door bliksem en door spanningspieken.
- **Hoogspanningskabels** - Een buitenantennesysteem mag niet in de buurt van hoogspanningskabels of andere elektrische licht- of vermogenscircuits worden geplaatst. Een dergelijk systeem mag ook niet zo worden geplaatst dat het met deze kabels of circuits in aanraking kan komen. Let er bij het installeren van een buitenantennesysteem moet er zorgvuldig op worden gelet dat dergelijke hoogspanningskabels of circuits niet worden aangeraakt, omdat dit dodelijke gevolgen kan hebben.
- **Overbelasting** - Overbelast stopcontacten, verlengsnoeren en ingebouwde aanvullende stopcontacten niet, omdat dit kan leiden tot brand of elektrische schok.
- **Open vuur** - Er mag geen open vuur, zoals een brandende kaars, op het apparaat worden geplaatst.

- **Voorwerpen en vloeistof** - Duw nooit voorwerpen via openingen in dit product, omdat zij gevaarlijke spanningsdelen kunnen raken of kortsluiting kunnen veroorzaken, met brand of een elektrische schok tot gevolg. Mors nooit vloeistof op dit product.
- **Hoofdtelefoon** - Uitzonderlijk hoge geluidsdruk uit oortjes of een hoofdtelefoon kan gehoorverlies veroorzaken.
- **Beschadigingen waarvoor onderhoud nodig is** - Trek de stekker uit het stopcontact en laat het onderhoud over aan erkend onderhoudspersoneel als de volgende omstandigheden zich voordoen:
 - Het netsnoer of de stekker is beschadigd.
 - Er vloeistof op het product is gemorst of er zijn voorwerpen in het product gevallen.
 - Het product aan regen of water is blootgesteld.
 - Het product werkt niet naar behoren wanneer de bedieningsinstructies worden opgevolgd. Stel alleen die bedieningselementen af die in de instructies staan beschreven aangezien door een onjuiste afstelling van andere bedieningselementen schade kan ontstaan. Een erkende monteur zal vaak veel werk hebben aan het in werkende staat terugbrengen van het product.
 - Het product is gevallen of op welke manier dan ook beschadigd is geraakt.
 - Wanneer er een duidelijke verandering in de prestaties van het product optreedt, wijst dat erop dat onderhoud nodig is.
- **Vervangende onderdelen** - Moeten er onderdelen worden vervangen, let er dan op dat de monteur de vervangende onderdelen gebruikt die door de fabrikant zijn aangegeven of die dezelfde kenmerken hebben als de originele. Door niet-geautoriseerde vervangingen kan er brand ontstaan, kunnen er elektrische schokken worden opgelopen of kunnen andere gevaren optreden.
- **Batterijen wegdoen** - Houd, wanneer u gebruikte batterijen wegdoet de wettelijke bepalingen en regelingen in acht die in uw land of regio van toepassing zijn.
- **Veiligheidscontrole** - Vraag nadat onderhoud of reparaties aan de product zijn uitgevoerd de monteur veiligheidscontroles uit te voeren zodat kan worden vastgesteld dat het product naar behoren werkt.
- **Bevestiging aan wand of plafond** - Het product mag alleen op de door de fabrikant aanbevolen manier aan wand of plafond worden bevestigd.

WAARSCHUWING



HET SYMBOOL VAN DE BLIKSEM MET DE PIJLPUNTEN IN EEN GELIJKBENIGE DRIEHOEK IS BEDOELD OM DE GEBRUIKER EROP ATTENT TE MAKEN DAT ER ZICH IN DE BEHUIZING VAN HET PRODUCT ONDERDELEN BEVINDEN DIE ONDER "GEVAARLIJKE SPANNING" STAAN EN DAT DEZE SPANNING ZO KRACHTIG IS DAT VOOR PERSONEN HET GEVAAR VAN EEN ELEKTRISCHE SCHOK BESTAAT.



HET UITROEPTOKEN IN EEN GELIJKBENIGE DRIEHOEK IS BEDOELD DE GEBRUIKER EROP ATTENT TE MAKEN DAT ER BELANGRIJKE BEDIENINGS- EN ONDERHOUDSINSTRUCTIES (SERVICE) IN DE DOCUMENTATIE BIJ HET APPARATUUR ZIJN OPGENOMEN.



BELANGRIJKE AANWIJZING TEN AANZIEN VAN DE PLAATSING

Zorg dat een goede ventilatie behouden blijft, let erop dat er rondom de apparatuur ruimte is (uitgaande van de grootste buitenafmetingen inclusief uitstekende delen) die gelijk is aan, of groter is dan die in onderstaande afbeelding.

Zijpanelen links en rechts: 10 cm
Achterpaneel: 10 cm
Bovenpaneel: 10 cm

Installeer het niet bij warmtebronnen zoals een radiator, verwarmingsrooster, kachel of andere apparatuur (waaronder versterkers) die warmte produceert.

Sluit niet de veiligheidsvoorziening van de geaarde stekker kort. Een geaarde stekker heeft twee pennen en een verbinding met aarde. Een geaarde stekker heeft twee pennen en een derde pool. De verbinding met aarde is een veiligheidsvoorziening. Wanneer de geleverde stekker niet in uw stopcontact past, vraag dan een elektricien het verouderde stopcontact te vervangen.

Het apparaat mag alleen worden gebruikt in gematigde klimaten.

FCC-VERKLARING

Deze apparatuur is getest en uit deze test is gebleken dat wordt voldaan aan de limietwaarden voor een digitaal toestel van Klasse B, volgens Deel 15 van de FCC-regels. Deze limietwaarden zijn opgesteld met het doel een redelijke beveiliging te bieden tegen schadelijke interferentie in een installatie in een woning. Deze apparatuur genereert en gebruikt radiofrequente energie en kan deze uitstralen, en als de apparatuur niet wordt geïnstalleerd in overeenstemming met deze instructies kan zij een schadelijke invloed hebben op radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat interferentie niet zal optreden in een bepaalde installatie. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt op de ontvangst van radio en televisie, wat kan worden bepaald door de apparatuur uit- en weer in te schakelen, wordt de gebruiker geadviseerd de interferentie te verhelpen door één of meer van de volgende maatregelen te treffen:

- Richt de ontvangende antenne opnieuw of geef deze een andere plaats.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact op een andere groep dan de groep waarop de ontvanger is aangesloten.
- Vraag advies aan de leverancier of een ervaren radio- en TV-monteur.

VOORZICHTIG

- Veranderingen aan of wijzigingen in deze apparatuur die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door Bluesound Professional kunnen gevolgen hebben voor het recht deze apparatuur te gebruiken.
- Dit toestel voldoet aan de bepalingen van Deel 15 van de FCC-regels (FCC – Federal Communications Commission). Voor werking en gebruik gelden de volgende twee condities:
 - 1 Dit toestel mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
 - 2 Dit toestel moet iedere interferentie die wordt ontvangen, kunnen accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking zou kunnen veroorzaken.
- Dit toestel bevat van licentie vrijgestelde zender(s)/ontvanger(s) die voldoen aan Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Voor werking en gebruik gelden de volgende twee condities:
 - 1 Dit toestel mag geen storing veroorzaken.
 - 2 Dit toestel moet iedere interferentie die wordt ontvangen, kunnen accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking zou kunnen veroorzaken.
- Volgens de voorschriften van Industry Canada mag deze radiozender alleen worden gebruikt met een antenne van een type en een maximale versterking (of minder) goedgekeurd door Industry Canada. Beperk mogelijke radiostoring zo veel mogelijk, kies het type antenne en de versterkingsfactor zo dat gelijkwaardig uitgestraald isotropisch vermogen (equivalent isotropically radiated power - e.i.r.p.) niet meer is dan wat nodig voor geslaagde communicatie.
 - 1 Het toestel voor gebruik in de bandbreedte 5150-5250 MHz is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis, zodat de mogelijkheid van schadelijke storing van mobiele satellietssystemen op hetzelfde kanaal wordt beperkt;
- Voorkom een elektrische schok, plaats de brede pen van de stekker in de brede sleuf en duw de stekker goed vast.
- Markering en typeplaatje zijn te vinden op achterpaneel van het apparaat.
- Beperk het risico van brand of elektrische schok: stel deze apparatuur niet bloot aan regen of vocht. De apparatuur mag niet aan druppels en spatten van vloeistoffen worden blootgesteld. Voorwerpen die met een vloeistof zijn gevuld, bijvoorbeeld een vaas, mogen niet op de apparatuur worden geplaatst.
- Met de netstekker kan de aansluiting van het toestel op de stroomvoorziening worden verbroken en deze stekker moet tijdens gebruik altijd gemakkelijk bereikbaar zijn. Als u aansluiting van het apparaat op de stroomvoorziening geheel wilt verbreken, moet u de netstekker volledig uit het stopcontact trekken.
- De batterij mag niet aan hitte worden blootgesteld, zoals zonlicht, brand, etc.
- Gevaar van explosie als de batterij niet goed wordt teruggeplaatst. Vervang alleen door eenzelfde exemplaar of één van een gelijkwaardig type.

- De apparatuur moet via een geaard stopcontact rechtstreeks op het lichtnet worden aangesloten.
- Bedrijfstemperatuur: 0~35 graden

VERANTWOORDELIJKE PARTIJ

Lenbrook International
633 Granite Court
Pickering, ON L1W 3K1
Canada
Tel: 1 905 8316555

DENK AAN MPEI

Denk aan de eisen van blootstelling van FCC/IC RF, houd tijdens de werking een afstand van 20 cm of meer aan tussen de antenne van dit toestel. U kunt het beste deze afstand aanhouden zodat aan deze eisen kan worden voldaan.

VRAAG BIJ TWIJFEL ADVIES AAN EEN VAKBEKWAAM ELECTRICIEN



Dit product voldoet aan eisen die worden gesteld door de EEG RICHTLIJN 2004/108/EEG ten aanzien van storende radio-invloeden

OPMERKINGEN OVER DE BESCHERMING VAN HET MILIEU

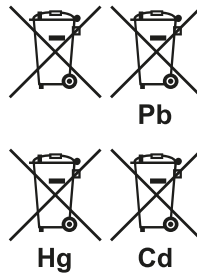


Dit product mag, wanneer het niet meer bruikbaar is, niet met het gewone huishoudelijke afval worden weggegooid, maar moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. Het symbool op de apparatuur, de gebruikershandleiding en de verpakking maken u hierop attent.

De materialen kunnen opnieuw worden gebruikt in overeenstemming met de aangebrachte markeringen. Via hergebruik, het recyclen van grondstoffen of andere vormen van recycling van oude producten levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.

Vraag op het kantoor van uw gemeente of deelgemeente waar producten op verantwoorde wijze worden verwerkt.

INFORMATIE OVER INZAMELING EN VERWERKING VAN GEBRUIKTE BATTERIJEN (RICHTLIJN 2006/66/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE) (ALLEEN VOOR EUROPESE KLANTEN)



Wanneer batterijen voorzien zijn van één van deze symbolen duidt dat aan dat zij moeten worden behandeld als "afval voor gescheiden inzameling" en niet als gewoon huisvuil. Het wordt aangemoedigd noodzakelijke maatregelen te implementeren voor het zo veel mogelijk gescheiden inzamelen van gebruikte batterijen en batterijen zo min mogelijk met het gewone gemengde huisvuil te verwerken.

Bij eindgebruikers wordt erop aangedrongen gebruikte batterijen niet weg te gooien bij het ongesorteerde huisvuil. Gooi gebruikte batterijen gescheiden van het huisvuil en op juiste wijze via een toegankelijk inzamelpunt bij u in de buurt weg zodat het recyclen van gebruikte batterijen op grote schaal mogelijk wordt. Neem voor meer informatie over de inzameling en recycling van gebruikte batterijen contact op met de gemeentelijke instanties ter plaatse, uw gemeentelijke reinigingsdienst of het verkooppunt waar u de artikelen hebt aangeschaft.

Wanneer u zich houdt aan de voorschriften voor juiste verwerking van gebruikte batterijen, worden mogelijke gevaarlijke effecten voor de menselijke gezondheid voorkomen en wordt de negatieve uitwerking van batterijen en gebruikte batterijen op het milieu tot een minimum beperkt, en zo draagt u bij aan de bescherming, het behoud en de kwaliteitsverbetering van het milieu.

INLEIDING

AAN DE SLAG

WAT ZIT ER IN DE DOOS

In de verpakking van uw B100S treft u ook aan

- Twee losse netsnoeren
- 2 stuks 6-standen aansluitblokken (voor LINE-MIC IN/LINE OUT)
- 1 stuks 3-standen aansluitblok (voor Subwoofer OUT)
- 1 stuks 4-standen aansluitblok (voor 12V TRIGGER IN/IR IN)
- 4 stuks voeten
- Snelstartgids

SNELSTART

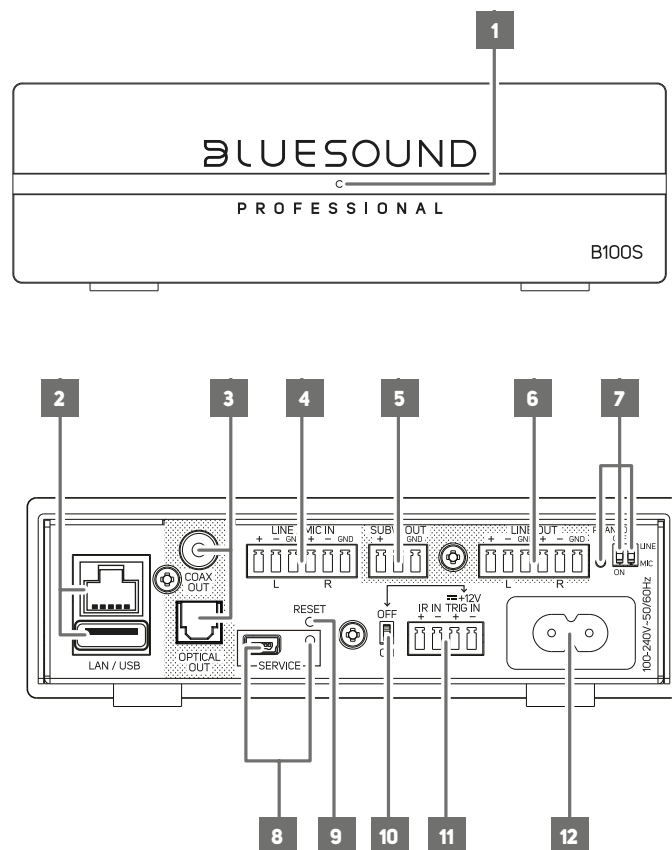
Zie de meegeleverde Snelstartgids voor de B100S, voor eenvoudige instructies voor het installeren van uw nieuwe Bluesound Professional B100S. Houd u aan de volgende belangrijke richtlijnen wanneer u uw B100S installeert.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN OVER DE INSTALLATIE

- Let erop dat, voor u de installatie uitvoert of aansluitingen tot stand brengt, dat de B100S en andere toestellen die op de B100S moeten worden aangesloten, zijn losgekoppeld van het lichtnet of uitgeschakeld.
- De onafgeschermd draad of losse delen van draden mogen niet het achterpaneel of aansluitingen ernaast op het aansluitblok raken.
- Controleer dat R +/-, L +/-, +, -, GND was het aansluitblok zorgvuldig zijn aangesloten op de bijbehorende aansluitingen van de externe toestellen waarmee verbinding is gemaakt.
- Sluit het bijbehorende uiteinde van het netsnoer aan op de wisselstroomingang van de B100S en steek vervolgens de stekker in het stopcontact.
- U kunt tablets, smartphones en andere toestellen die het iOS- (Apple) of Android-besturingssysteem ondersteunen, als mobiele controller gebruiken. Deze toestellen worden niet bij de B100S geleverd.
- Download en installeer de bijbehorende App "BluOS Controller" voor uw toestel.
- De BluOS App is verkrijgbaar als een Mobiele App voor Android, iOS, Kindle en als Desktop App voor Windows- en macOS-computers.
- Mobiele Apps worden afgegeven door de respectievelijke Application Store van de Mobiele toestellen.
- Desktop Apps zijn direct beschikbaar voor download van de Bluesound-homepage www.bluesound.com

BEWAAR DE VERPAKKING

Bewaar de doos en al het verpakkingsmateriaal waarin u de B100S hebt ontvangen. Als u verhuist of om een andere reden uw B100S moet vervoeren, is dit hiervoor verreweg de veiligste verpakking. Wij hebben al vaak gezien dat componenten die verder in perfecte staat waren, beschadigd raakten omdat ze werden vervoerd in een doos die niet geschikt was, dus daarom vragen wij u: Bewaar deze doos



LET OP!

Denk er vooral aan alle aansluitingen op de B100S tot stand te brengen zonder dat de stekker in het stopcontact zit. U kunt het beste ook alle aangesloten componenten uitschakelen of de stekker ervan uit het stopcontact halen voordat u signaalbronnen of netvoeding loskoppelt.

1 INDICATIELAMPJE STATUS

Hieronder vindt u een tabel waarin de codes die worden aangeduid door het knipperen van het LED-lampje, worden vermeld met de bijbehorende beschrijvingen.

CODE VAN HET KNIPPEREN VAN HET LED-LAMPJE	BESCHRIJVING VAN DE CODE
Kort blauw knipperen, daarna rood	Unit start op, reboot
Wisselend rood en groen knipperend	Upgrade wordt uitgevoerd...
Groen knipperend	Aansluiting op het netwerk wordt tot stand gebracht
Ononderbroken rood	Opstarten niet mogelijk; drive-fout
	Stand Bijwerken
Rode puls	Geen internet-gateway
Rood knipperen	Reset naar instellingen af-fabriek wordt uitgevoerd
Ononderbroken wit	Indexeren
Wit pulsteken	Software-update beschikbaar
Ononderbroken blauw	Verbonden met netwerk – klaar voor gebruik met Bluesound App
Knippert blauw	Stand Mute (Dempen)

2 LAN/USB LAN

- Er moet een LAN-verbinding worden opgezet voor het tot stand brengen van een niet-draadloze verbinding. Installeer een niet-draadloze Ethernet breedband-router met een breedband-internetverbinding. Uw router of thuisnetwerk moet een ingebouwde DHCP-server hebben voor het tot stand brengen van de verbinding.

- Breng met een standaard doorlopende Ethernet-kabel (niet bijgeleverd) een verbinding tot stand tussen de LAN-poort van uw niet-draadloze Ethernet breedband-router en de LAN-poort van de B100S.

OPMERKINGEN

- Bluesound Professional is niet aansprakelijk voor een storing van de B100S en/of de internetverbinding als gevolg van communicatiefouten of storingen die verband houden met de breedband-internetverbinding of andere aangesloten apparatuur. Neem voor hulp contact op met uw Internet Service Provider (ISP) of met het servicecentrum van de leverancier van uw andere apparatuur.
- Neem contact op met uw ISP voor het gevolgde beleid, kosten, content-beperkingen, service-beperkingen, bandbreedte, reparatie en andere gerelateerde aangelegenheden betreffende uw internetaansluiting.

USB

- Sluit op deze USB-poort USB-toestellen voor massa-opslag aan, die zijn geformatteerd als FAT32, NTFS of Linux ext4. Het aangesloten USB-toestel verschijnt als een Local Source (Lokale Bron - USB) in de BluOS App.
- U kunt toegang krijgen tot de muziek die is opgeslagen op het aangesloten USB-toestel, en deze afspelen door "USB" te selecteren in de BluOS App.

3 COAX OUT/OPTICAL OUT

- Breng de aansluiting tot stand tussen de optische of coaxiale digitale uitgangen en de bijbehorende digitale ingang van een receiver, versterker,, voorversterker, computer-geluidskaart of andere digitale processoren.
- Audio van geselecteerde bron (analoog of BluOS) wordt uitgestuurd via Coaxial of Optical OUT.

4 LINE/MIC IN

- Controleer dat de "+, -, GND" van het meegeleverde LINE-MIC IN/LINE OUT aansluitblok zorgvuldig zijn aangesloten op de bijbehorende uitgangen van externe analoge toestellen of bronnen voor een aangesloten microfoon die fantoomvoeding vraagt.
- Installeer het aangesloten LINE-MIC IN/LINE OUT aansluitblok op de aansluiting LINE/MIC IN van de B100S.

5 SUBWOOFER OUT

- Controleer dat "+, -, GND" van het meegeleverde aansluitblok SUBWOOFER OUT zorgvuldig zijn aangesloten op de bijbehorende laag-niveau ingang van de actieve subwoofer.
- Installeer het aangesloten SUBWOOFER OUT aansluitblok op de aansluiting SUBW OUT van de B100S.

6 LINE OUT (LIJN UIT)

- Controleer dat de "+, -, GND" van het meegeleverde LINE-MIC IN/LINE OUT aansluitblok zorgvuldig is aangesloten op de bijbehorende ingangen van geschikte externe toestellen, zoals versterkers, receivers of andere dergelijke toestellen.
- Installeer het aangesloten LINE-MIC IN/LINE OUT aansluitblok op de bijbehorende aansluiting LINE OUT van de B100S.
- Audio van geselecteerde bron (analoog of BluOS) wordt uitgestuurd via LINE OUT.

7 PHANTOM

- B100S is voorzien van een schakelbare Phantom-voeding.
- Wanneer de schakelaar LINE/MIC is ingesteld op MIC en de schakelaar Phantom staat in de stand ON, wordt een +48V Phantom-voeding geleverd aan een aangesloten microfoon die voor de werking fantoom-voeding vraagt. De LED ernaast brandt ook rood ten teken dat +48V Phantom-voeding wordt geleverd. Zet de schakelaar Phantom in de stand OFF voor microfoons die geen Phantom-voeding vragen.
- Bewaar standaardinstelling van de schakelaar LINE/MIC op LINE en schakelaar Phantom in de stand OFF als een microfooningang ontbreekt.

8 SERVICE

- Deze USB-poort en aanraakschakelaar zijn uitsluitend bedoeld voor servicedoelinden. Niet door de consument te gebruiken.

9 RESET

- U kunt met de knop RESET de B100S overschakelen van bedrijfsstand in de stand stand-by.
Overschakelen uit de bedrijfsstand in de stand stand-by: Druk in de bedrijfsstand de knop RESET in en houdt de knop ingedrukt tot het verlichte blauwe LED-status-indicatielampje uit gaat. B100S is in de stand stand-by niet toegankelijk via de BluOS app.
Overschakelen uit de stand stand-by in de bedrijfsstand: Druk in de stand stand-by kort op de knop RESET – het LED-status-indicatielampje gaat van rood naar knipperend groen als er geen bedrade internet-verbinding is of zal veranderen van rood in knipperend groen en vervolgens in ononderbroken blauw wanneer er verbinding is met het internet.
- U kunt met de knop RESET de B100S terugzetten naar de standaardinstellingen af-fabriek.
- Reset naar instellingen af-fabriek wordt aanbevolen als de B100S niet goed werkt of een firmware-upgrade via internet niet goed is verlopen. Alle aanpassingen, configuraties, delen van bestanden en opgeslagen afspeellijsten zullen verloren gaan. Zij zullen opnieuw moeten worden aangemaakt wanneer de reset instellingen af-fabriek is voltooid.

FACTORY RESET (RESET NAAR INSTELLINGEN AF-FABRIEK)

- Trek de stekker van de wisselstroomvoorziening uit het stopcontact.
- Druk de knop RESET op het achterpaneel in en houd deze knop ingedrukt en steek tegelijkertijd de stekker van het netsnoer weer in het stopcontact.
- Het LED-indicatielampje op het voorpaneel wordt rood, verandert onmiddellijk in groen en dan weer in rood – houd de knop RESET ingedrukt.
- Wanneer u de knop RESET ongeveer 30 seconden ingedrukt hebt gehouden, knippert LED-indicatielampje op het voorpaneel rood.
- Laat de knop RESET los zodra het LED-indicatielampje op het voorpaneel rood knippert.
- Reset naar instellingen af-fabriek is Voltooid zodra het LED-indicatielampje op het voorpaneel ononderbroken blauw brandt.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Laat u de knop RESET los voordat het LED-indicatielampje op het voorpaneel rood begint te knipperen, dan wordt de reset naar de instellingen af-fabriek geannuleerd en blijft de B100S in de stand Upgrade. Start dan de procedure voor Reset instellingen af-fabriek opnieuw.

10 +12V TRIGGER – ON/OFF

- Deze schakelaar met dubbele functie wisselt tussen het detecteren van een +12V-ingang zoals deze wordt toegepast via +12V TRIGGER IN-aansluiting en het uitschakelen van +12V TRIGGER IN.
- In de stand ON en met +12V TRIGGER IN van B100S aangesloten op een geschikte externe toestel dat is voorzien van een +12V TRIGGER-uitgang, kan de B100S op afstand worden overgeschakeld van de stand Stand-by in de bedrijfsstand en vice versa. Dit is afhankelijk van de aanwezigheid of afwezigheid van +12V gelijkstroom op +12V TRIGGER IN (raadpleeg ook het item over +12V TRIGGER IN).
- Met de schakelaar +12V TRIGGER IN – ON/OFF op ON kan de B100S niet worden ingeschakeld van de stand stand-by in de bedrijfsstand of vice-versa. De functie van het in- of uitschakelen van de B100S wordt afgehandeld door het geschikte externe toestel waarmee een aansluiting tot stand is gebracht via +12V TRIGGER IN.
- +12V TRIGGER IN wordt uitgeschakeld wanneer de schakelaar +12V TRIGGER IN – ON/OFF op OFF wordt gezet. Dit is de standaard-instelling en in deze stand kan de B100S op de gewone wijze worden ingeschakeld.

11 +12V TRIGGER IN/IR IN

Sluit door middel van het meegeleverde aansluitblok 12V TRIGGER IN/IR IN +12V TRIGGER IN-aansluitingen aan op een geschikte +12V TRIGGER-bron en IR IN-aansluitingen op de uitgang van een IR-repeater (Infrarood-versterker van Xantech of een vergelijkbaar toestel) of IR-uitgang van geschikte toestellen. Installeer het aangesloten 12V TRIGGER IN/IR IN aansluitblok op de aansluiting +12V TRIGGER IN/IR IN op het achterpaneel van de B100S.

+12V TRIGGER IN

- Met +12V TRIGGER IN kan de B100S op afstand uit de stand Stand-by in de bedrijfsstand worden gezet en omgekeerd d.m.v. randapparatuur, zoals voorversterkers, AV-processors, enz. Het regelend toestel moet voorzien zijn van een +12V TRIGGER-uitgang. Als de +12V DC-voeding wordt afgebroken, keert de B100S terug naar de stand stand-by.
- Raadpleeg ook het item over "+12V TRIGGER IN- ON/OFF".

IR IN

- Deze ingang wordt op de uitgang van een IR-repeater (infrarood-versterker, van Xantech of een vergelijkbaar toestel) aangesloten of op de IR-uitgang van een ander geschikt toestel, zodat de B100S op afstand kan worden bediend
- Wilt u opdrachten voor de IR-afstandsbediening via IR IN in de B100S programmeren, ga dan naar het menu **Instellingen** van de BluOS App, selecteer vervolgens **Player** en vervolgens **IR remote**. Selecteer dan de gewenste functie uit het menu IR Remote, richt een IR-afstandsbediening op de IR-repeater en voer die functie uit door op de toets te drukken. Wanneer dat goed is verlopen verschijnt een vinkje naast de geprogrammeerde functie. U kunt nu met de IR-afstandsbediening de B100S bedienen met de geprogrammeerde functies.

12 AC MAINS INPUT (WISSELSTROOMINGANG)

- De B100S wordt geleverd met twee aparte netsnoeren. Selecteer het wisselstroomsnoer dat geschikt is voor uw geografische locatie.
- Steek, voor u de stekker van het wisselstroomsnoer in een stopcontact steekt, vooral eerst de stekker stevig in de wisselstroomingang van B100S.
- Trek altijd eerst de stekker van het wisselstroomsnoer uit het stopcontact en verbreek daarna pas de aansluiting van het snoer op de wisselstroomingang van de B100S.

OPTIMAAL GENIETEN VAN UW B100S

Download van de App stores de BluOS Controller App van Apple iOS-toestellen (iPad, iPhone en iPod) en Android-toestellen, Kindle Fire en Windows- of Mac-desktops.

Start de BluOS Controller App en ontdek snel en gemakkelijk wat diensten voor het streamen van muziek, internet-radiostations, muziekverzamelingen op het netwerk en uw favoriete zenders u te bieden hebben.

Ga naar support.bluesound.com voor meer informatie over aanwijzingen voor installatie en bediening van de B100S.

SPECIFICATIES

AUDIO

Signaal/ruis-verhouding, A-gewogen	>110 dB
Totale harmonische vervorming (THD+N)	0,005%
Monsterfrequentie	32-192 kHz
Bitdiepte	16 - 24 bit
Ondersteunde audiobestandsformaten ¹	MP3, AAC, WMA, OGG, FLAC, ALAC, WMA-L, MQA, WAV, AIFF
Ondersteunde Cloud Services ¹	Spotify, Amazon Music, WIMP, Qobuz, HIGHRESAUDIO, Deezer, Murfie, HDtracks, TIDAL, Napster, Microsoft Groove Music (met OneDrive), KKBox, Taihe Music ZONE, SoundMachine
Gratis Internet-radio ¹	TuneIn Radio, iHeartRadio, Calm Radio, Radio Paradise, Slacker Radio

AANSLUITMOGELIJKHEDEN

Ingang	Gebalanceerde MIC/LINE IN (Phoenix)
	+12V TRIGGER IN (Phoenix)
	IR IN (Phoenix)
Uitgang	Gebalanceerde LINE OUT (Phoenix)
	Gebalanceerde SUBWOOFER OUT (Phoenix)
	Coaxiaal OUT (RCA)
	Optisch OUT (TOSLINK)
USB	1 x poort Type-A voor aansluiting op USB-geheugen-stick (FAT32 of NTFS geformatteerd) en ondersteunde randapparatuur
	1 x Type-B (mini) voor productonderhoud
Netwerk	Gigabit, Ethernet RJ45
Album art	JPG
Ondersteunde besturingssystemen	Muziekweergave vanuit netwerk kan worden gedeeld op de volgende desktop-besturingssystemen: Microsoft Windows XP, 2000, Vista, 7, 8 tot actuele Windows Besturingssystemen en macOS-versies ²
Gebruikersinterface	Gratis te downloaden BluOs Controller App, uit de App-stores van Apple iOS-toestellen (iPad, iPhone en iPod) en Android-toestellen, Kindle Fire en Windows- of macOS-desktops.
Integratie-partners	Control4, RTI, Crestron, URC, push, iPort, ELAN, Lutron, Roon, Amazon Alexa Skills ³

ALGEMEEN

Processor	ARM® CORTEX™ A9 1 GHz
Wisselstroomvoeding	100 - 240V 50/60 Hz
Standby-vermogen	0,5 W
Bruto afmetingen (B x H x D) ⁴	238 x 46 x 146 mm
	9 3/16 x 1 3/16 x 5 1/4 inch
Gewicht	1,12 kg (2,5 lbs)

¹ Welke cloud-diensten worden ondersteund en welke gratis internet-radio beschikbaar is, kan zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

² Geschiktheid voor meest recente versies is afhankelijk van toekomstige software-update.

³ Bepaalde functie zullen beschikbaar zijn via een toekomstige software-update.

⁴ De bruto afmetingen zijn inclusief voeten en verlengde aansluitingen op het achterpaneel

Specificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd. Kijk op www.bluesoundprofessional.com voor bijgewerkte documentatie en de laatste informatie over B100S.



www.bluesoundprofessional.com

©2020 BLUESOUND INTERNATIONAL
EEN DIVISIE VAN LENBROOK INDUSTRIES LIMITED

Alle rechten voorbehouden. Bluesound International, Bluesound Professional, Bluesound, het gestileerde woordmerkteken en het logo "B", alle andere Bluesound-productnamen en slagzinnen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Bluesound International, een afdeling van Lenbrook Industries Limited.

Geen enkel deel van deze publicatie mag worden gereproduceerd, opgeslagen of verzonden in welke vorm dan ook zonder de schriftelijke toestemming van Bluesound International. Wij hebben alles in het werk gesteld om ervoor te zorgen dat de inhoud nauwkeurig is ten tijde van de publicatie, maar functies en specificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd.

B100S-OM-NL-V02 - MRT. 2020